| • | Index of Claims | | | | | | | | | | | | <u>.</u> • | | | | | | | | | | Reexamination | | | | | | | | | |
|---------------|---------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|--------------------|-----------|------------|----------|------------|----------------|----------------|----------|-----------|----------------|--|-----|----------|----------|---------------|--------------|----------|----------------------|-----------|-----------|---------|----------|----------|----------|
| ļ | | | | | | | | | | | | | | 10/606,042 | | | | | | | | | | PENMAN ET AL | | | | | AL. | | | |
| i | | | | | | | | | | | | | | Examiner | | | | | | | | | | Art Unit | | | | | T | | | |
| , | | | | | | | | | | | | | | Sean E. Conley | | | | | | | | | | 1744 | | | | | 1 | | | |
| | | _ | | | | | | | | | | | | | Sean E. Conley | | | | | | | | | | 14 | -44 | | | | | _ | <u>:</u> |
| | ł | | | | - | ٦ | | 1 | T | | There | <u>-</u> | - | | ,n | \neg | ſ | Т | - | | | |) | | | | | 1 | | | | |
| | √ Rejected | | | | | | | (Through numera | | | | | | | | 1 | Non-Elect | | | ted | Ì | Appeal | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1 | \dashv | - | | | | | | \dashv | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | |
| | = Allowed | | | | | | | | • | | Restricted | | | | | | | I Interference | | | nce | | 0 | Objected | | | | | | | | |
| | سلسا لسسسا | | | | | | | | | | | | | | | | |) [| | | | | , | <u></u> | | | | | 1 | | | |
| Cla | lm | | | _ | 0 | ate |) | _ | | 7 | Claim | | | | _ | D | ate | _ | _ | | | | aim | m Date | | | | | | | | |
| | 8 | 2 | | 1 | ٦ | | | | П | ٦ | | -a | | | | T | T | Т | T | T | 7 | | ₩. | П | П | П | Т | Т | Т | П | | • |
| Fi | Original | 11/16/05 | ١ | ı | ١ | 1 | | | | 1 | E E | Original | | | ŀ | ١ | ١ | ı | ı | ł | ł | Ē | Original | | | 1 | ŀ | | 1 | 11 | - 1 | |
| " | [قر | 11 | . | ı | - | ı | | | | ı | " | ð | | | | ı | ۱ | ı | ı | ł | | " | õ | | . 1 | - 1 | - | 1 | 1 | 11 | - 1 | |
| | I | 7 | | | ⇉ | | | | | ゴ | | 51 | | | 1 | 士 | 士 | 1 | 1 | I | 1 | | 101 | | | \Box | 土 | 1 | 工 | | コ | |
| | 7 | H | | \Box | \Box | \Box | | | \Box | 7 | | 52 | | | \Box | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | 7 | | 102 | Ц | \dashv | \dashv | 4 | _ | \bot | П | 4 | |
| \vdash | <u>B</u> | Н | + | 4 | - | 4 | Н | Н | \vdash | 4 | - | 53 54 | Н | Н | + | 4 | + | + | + | + | 4 | - | 103 104 | | Н | + | + | + | ╁ | ╀┤ | \dashv | |
| | 6 | Н | H | ┪ | ┪ | ᅥ | H | Н | H | ┨ | | 55 | Н | H | ┪ | + | + | \dagger | \dagger | + | ┪ | | 105 | | | + | + | + | 1 | ᡛ┪ | Ⅎ | |
| | | П | | | J | | | | | 1 | | 58 | | | | j | | I | I | İ | J | | 108 | | | コ | I | I | I | | コ | |
| | 1 | | | 4 | \Box | \Box | | | | \exists | | 57 | ⊥ | | 4 | 4 | 4 | 4 | 7 | 4 | 4 | | 107 | | | 4 | + | 1 | \perp | Н | 4 | • |
| | Æ: | \mathbb{H} | \dashv | 4 | 4 | 4 | Н | Н | H | 4 | <u> </u> | 58 59 | \vdash | Н | 4 | 4 | + | + | + | + | - | \vdash | 108 | | H | + | + | + | ┿ | H | \dashv | • |
| ⊢ | 10 | Н | Н | ┥ | ┥ | \dashv | Н | Н | ┢ | ┥ | \vdash | 60 | Н | H | ┪ | + | + | + | + | 十 | ┪ | \vdash | 110 | | H | \dashv | + | + | + | H | ⇥ | |
| | 11 | | \Box | ┪ | | | | | | | | 61 | Г | | コ | | I | 1 | 1 | 1 | 1 | | 111 | | | | \Box | I | I | | \Box | • |
| | 12 | | | | \Box | | | | \Box | | | 62 | | | \sqsupset | \Box | ユ | I. | 4 | 1 | 4 | | 112 | | | \Box | \Box | 4 | L | П | \Box | |
| | 13 | Н | Н | 4 | 4 | Н | Н | Н | ┝┽ | 4 | - | 63 64 | H | Н | - | - | + | ┿ | ┿ | ┽ | \dashv | \vdash | 113 | | Н | + | + | + | ╄ | Н | -1 | |
| H | 15 | Н | H | ┪ | ┥ | Н | Н | Н | H | -1 | - | 65 | Н | Н | \dashv | ┪ | + | + | + | + | + | — | 115 | | H | ╅ | + | ╅ | ╁ | Н | \dashv | |
| | Ž | Ħ | | ┪ | I | | | Т | \Box | 1 | | 66 | | | | | 士 | | 1 | Ì | = | | 116 | | | | 1 | 1 | I | | | |
| | 17 | П | \Box | \Box | | | | | \Box | コ | | 67 | | П | \Box | \Box | \dashv | \downarrow | 1 | 1 | 7 | | 117 | | Ц | \dashv | 4 | 4 | 1 | | Ц | |
| - | 18 | W | Н | 4 | \dashv | _ | Н | Н | Н | 4 | \vdash | 68 69 | - | Н | - | - | + | + | ┿ | + | ┥ | - | 118 | | Н | - | ╁ | ╁ | ╫ | H | \dashv | |
| - | $\tilde{\tau}$ | ż | H | ┪ | \dashv | Н | Н | Н | H | -1 | \vdash | 70 | ┢ | Н | \dashv | ┪ | + | + | + | ተ | ┪ | \vdash | 120 | | H | \dashv | + | \dagger | 十 | H | Н | |
| | 3 | L | П | ╛ | | | | | | _ | | 71 | | | | | \Box | | 1 | 1 |] | | 121 | Γ. | | | \Box | I | Ι | | | |
| | 22 | П | \Box | \Box | \Box | | П | Ц | П | 4 | | 72 | Ц | Ц | \Box | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | 122 | | Ц | _ | 1 | 4 | 4 | Н | Н | |
| | 23 24 | Н | Н | 4 | Н | Н | Н | H | ╟╫ | 4 | <u> </u> | 73 74 | ┡ | Н | \dashv | -1 | + | -+ | + | ┽ | - | - | 123 | | Н | + | + | + | + | Н | Н | • |
| | 25 | Н | Н | \dashv | Н | Н | Н | ⊢ | Н | ᆌ | - | 75 | H | Н | \dashv | ┪ | ┪ | ╅ | + | + | - | — | 125 | | Н | 1 | + | 十 | ╈ | Н | Н | |
| | 26 | | H | ┪ | П | | | | | コ | | 76 | Т | | | | 丁 | | 1 | Ì | | | 126 | | | Ī | I | I | \perp | | | • |
| | 27 | | | | | | | | П | \Box | | 77 | | | | | 1 | \Box | 1 | 1 | 7 | | 127 | L | П | \Box | 1 | 4 | 4 | | | |
| | 28 29 | H | Н | Н | Н | Н | Н | ⊢ | H | 4 | | 78 79 | ⊢ | Н | \dashv | Н | + | + | + | + | 4 | - | 128 129 | | Н | + | + | + | ╬ | ₩ | Н | |
| \vdash | 30 | \vdash | Н | \dashv | Н | Н | Н | ┢ | H | ᅥ | \vdash | 80 | F | Н | \dashv | Н | ᆉ | + | + | + | ┥ | \vdash | 130 | | Н | -+ | + | + | + | Н | Н | |
| | 31 | | Ħ | | | | | | ロ | ╛ | | 61 | | | | ╛ | ⇉ | I | 1 | 士 | ゴ | | 131 | | 口 | | 1 | コ | 工 | П | 口 | |
| | 32 | 匚 | П | \Box | | Д | П | | П | コ | | 82 | Ĺ | П | | Ц | 4 | \bot | 4 | 4 | 4 | | 132 | | Ц | \sqcup | 4 | 4 | 4 | \vdash | Ц | |
| | នង | H | Н | 니 | Н | Н | Н | ⊢ | Н | 4 | \vdash | 83 84 | ⊢ | Н | Н | Н | + | + | + | + | \dashv | \vdash | 133 134 | + | Н | \vdash | + | + | ┿ | + | Н | |
| | 35 | \vdash | Н | Н | Н | Н | Н | ⊢ | H | ┥ | | 85 | H | H | H | H | ┪ | ┪ | + | + | \dashv | - | 135 | 1 | H | \Box | \dagger | 十 | 十 | \top | Н | |
| | 36 | | H | | | | | | 口 | J | | 88 | | | | | コ | | ↥ | 1 | ╛ | | 136 | | | | | 1 | I | | | |
| | 37 | Г | П | | | | | F | П | _ | | 87 | | | | | J | 4 | 4 | 4 | _ | | 137 | | Ц | Н | 7 | 4 | + | 1 | Н | |
| | 38 | - | Н | Н | Н | Н | H | ⊢ | $oldsymbol{arphi}$ | 4 | \vdash | 88 | - | H | Н | Н | + | + | + | + | \dashv | \vdash | 138 | | Н | ${oldsymbol{arphi}}$ | + | + | + | \vdash | Н | |
| | 39 40 | H | Н | Н | Н | Н | H | ┢ | H | ٦ | \vdash | 80 | H | Н | Н | H | ┪ | 7 | + | + | \dashv | - | 140 | | Н | H | + | + | 十 | 1 | Н | |
| | 47 | L | d | Ħ | | | | | ธ | | | 91 | | | | | ⇉ | コ | ゴ | I | コ | | 141 | 1 | | | 1 | 工 | 工 | | 口 | |
| | 42 | Г | П | 口 | | П | | | П | | | 92 | L | П | | Д | 4 | 4 | 1 | 1 | 4 | | 142 | | H | Ц | 4 | 4 | 4 | 4 | Н | |
| | 43 | ┞- | Н | Н | Н | Н | \vdash | - | ₩ | 4 | \vdash | 93 | ⊢ | - | Н | Н | + | + | + | + | \dashv | - | 143 | | Н | Н | + | + | ┿ | + | Н | |
| — | 44 | | Н | Н | Н | Н | H | ۲ | H | \dashv | \vdash | 95 | H | | Н | H | + | ┪ | ┪ | 7 | ┪ | | 145 | | Н | H | _† | + | 士 | | Н | |
| | 4 | | П | | | | | | 口 | J | | 98 | | | | | | | I | I | | | 148 | | | | \Box | \Box | \perp | I | | |
| | 47 | | П | П | | | | L | 口 | コ | | 97 | L | | | П | J | Ц | 4 | 4 | 4 | | 147 | | | Ц | 4 | | 4 | \vdash | H | |
| | 4 4 | ⊢ | Н | Н | Н | H | - | ⊢ | ╁┤ | 4 | \vdash | 98 | ╀ | \vdash | Н | Н | \dashv | + | + | + | \dashv | - | 148 | | \vdash | Н | + | + | ╬ | ╁╌ | Н | ŀ |
| <u> </u> | 50 | ╁ | Н | Н | Н | Н | Н | ┢ | Н | ᅱ | \vdash | 100 | | ┢ | Н | Н | \dashv | + | 7 | + | \dashv | \vdash | 150 | | Т | Н | 1 | _† | 士 | 1 | H | |
| | | - | | | | | - | • | | | _ | | _ | | _ | | | | | | _ | | | | _ | | | | | | | • |
| | | | _ | | | | | | | | | | | _ | | | | _ | - | _ | | | | | | | | | | | | |

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under